

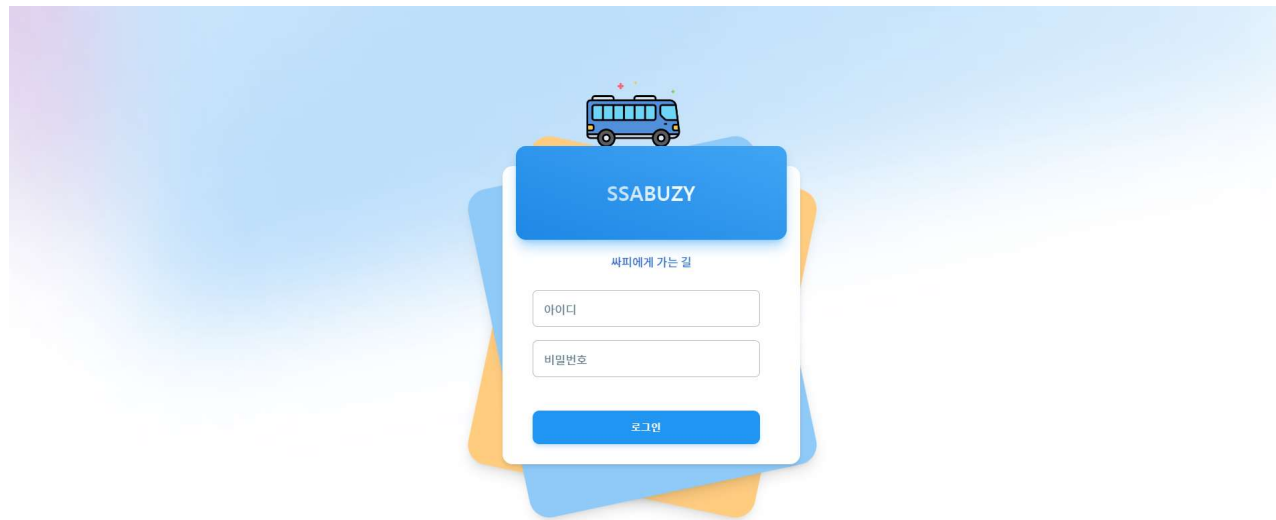
시연 시나리오

C108팀

팀장: 기대성

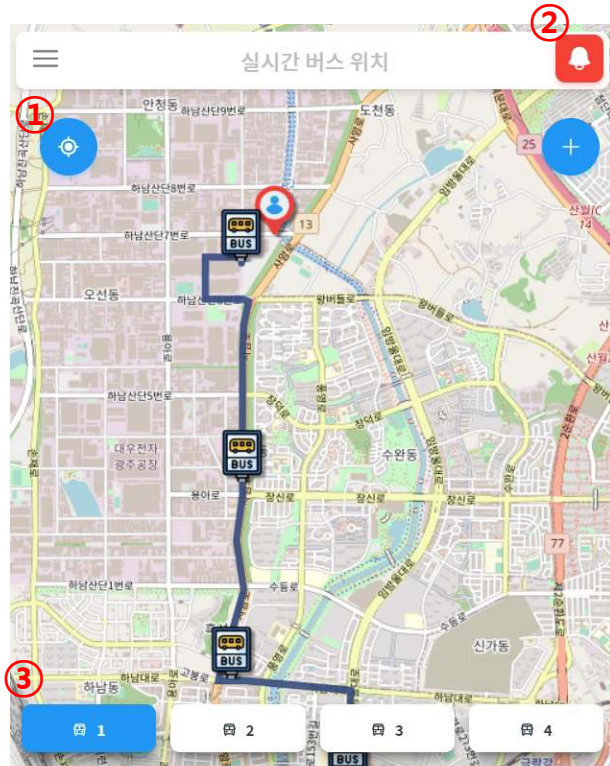
팀원: 권준일 김한결 방상제 이지헌 정호윤

로그인 페이지



- 로그인 시 역할에 따라 맞는 화면으로 이동
- 버스기사, 관리자, 탑승객으로 구분
- PWA를 사용하여 핸드폰으로도 사용 가능

탑승객 플로우 – 탑승객 랜딩페이지



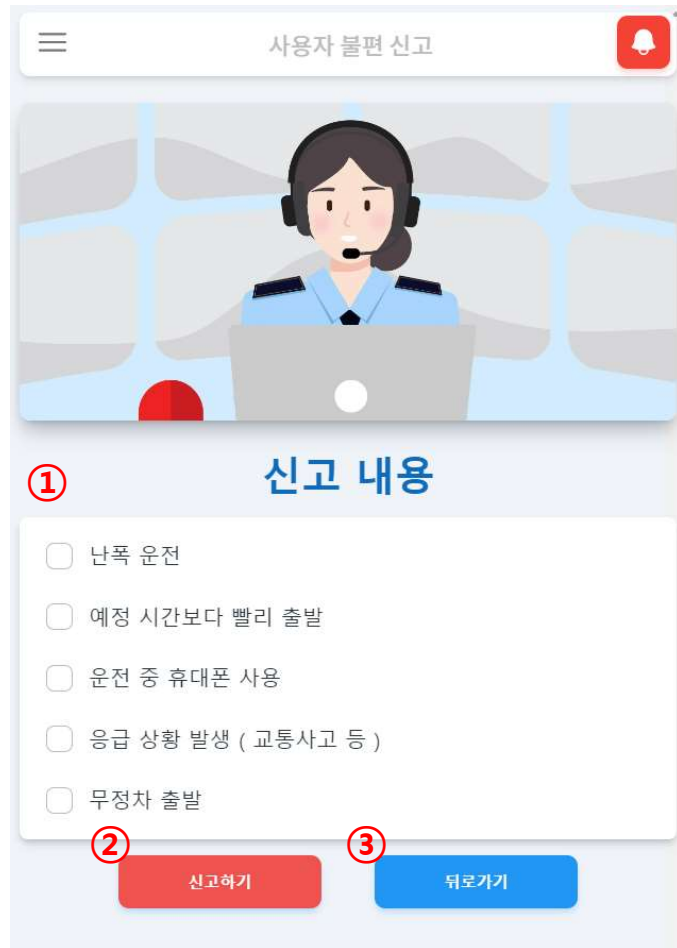
1. 내 위치로 이동
2. 신고하기 페이지로 이동 버튼
3. 호차별 선택, 선택 시 해당 호차의 노선과 위치가 뜸
4. 탑승전 하차지 선택을 위한 qr코드 생성 페이지로

SSAFY 1호차

현재 버스 탑승 인원 : 25 / 45 명



신고 페이지



The image shows a mobile application interface for reporting user inconvenience. At the top, there is a header bar with a hamburger menu icon on the left, the text "사용자 불편 신고" (User Inconvenience Report) in the center, and a red bell icon on the right. Below the header is a large illustration of a female customer service representative wearing a headset and a blue uniform, sitting at a desk with a laptop. Underneath the illustration, the title "신고 내용" (Report Content) is displayed in blue, preceded by a red circle with the number "1". Below the title is a white box containing five radio button options: "난폭 운전" (Aggressive driving), "예정 시간보다 빨리 출발" (Departing earlier than scheduled), "운전 중 휴대폰 사용" (Using mobile phone while driving), "응급 상황 발생 (교통사고 등)" (Emergency situation (traffic accident, etc.)), and "무정차 출발" (Departing without stopping). At the bottom of the form, there are two buttons: a red button labeled "신고하기" (Report) and a blue button labeled "뒤로가기" (Go back). The red button is marked with a red circle and the number "2", and the blue button is marked with a red circle and the number "3".

☐ 난폭 운전

☐ 예정 시간보다 빨리 출발

☐ 운전 중 휴대폰 사용

☐ 응급 상황 발생 (교통사고 등)

☐ 무정차 출발

신고하기

뒤로가기

1. 신고 내용 선택
2. 신고하기 버튼
3. 탑승객 페이지로 이동 버튼

QR코드 생성 페이지

QR 생성을 위한 버스 및 정류장 선택



① 탑승할 버스
1호차

② 탑승할 정류장
SSAFY

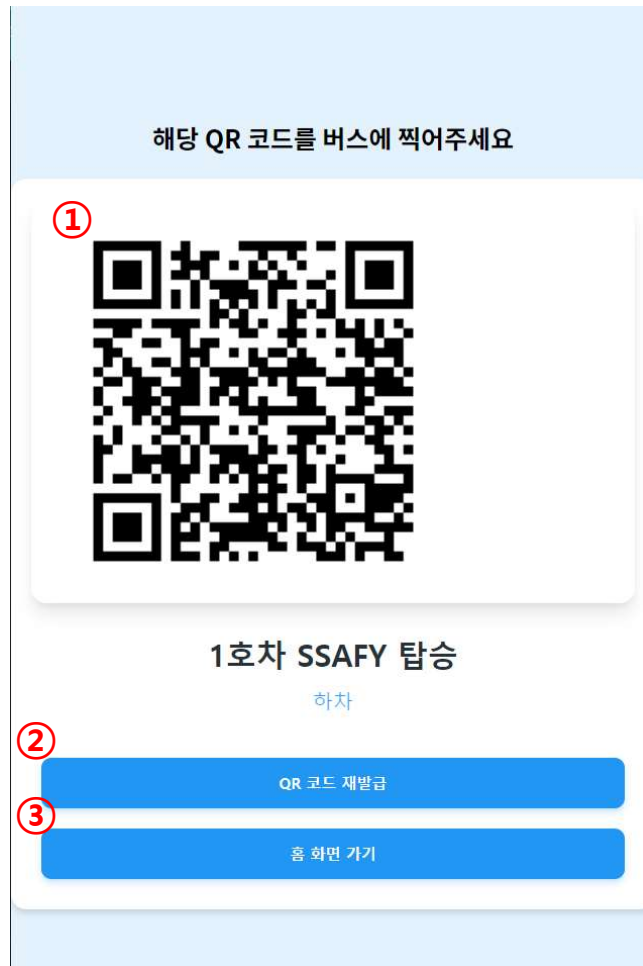
③ 하차지 선택

④ QR 생성

⑤ 홈 화면 기기

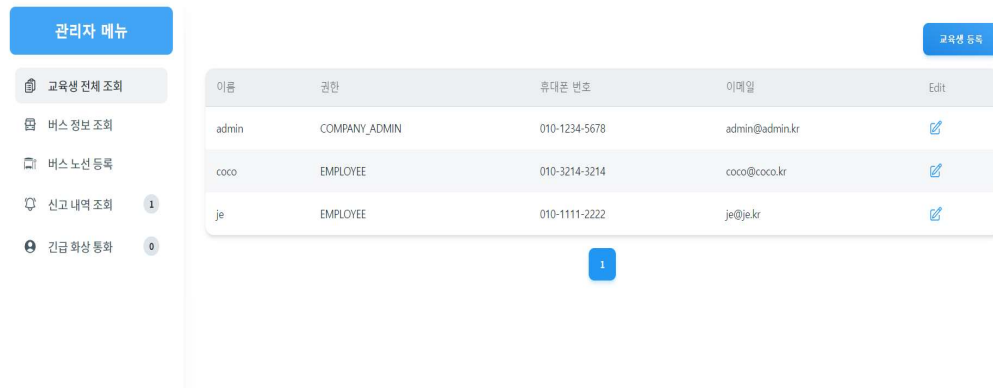
1. 버스 선택
2. 버스에 따른 탑승 정류장 선택
3. 버스에 따른 하차지 선택

QR코드 페이지



1. QR을 찍을 시 탑승객 페이지에서 해당 버스 탑승인원 증가
2. QR 코드 재발급
3. 홈 화면으로 이동

관리자 플로우



관리자 랜딩페이지 (조직 내 계정 정보 전체 조회)



교육생 등록

관리자 메뉴

교육생 전체 조회

버스 정보 조회

버스 노선 등록

신고 내역 조회

긴급 화상 통화

호자	노선 이름	상세 정보
1	1호차출근노선 / 1호차퇴근노선	
4	4호차출근노선 / 4호차퇴근노선	

버스 정보 조회

관리자 메뉴

교육생 전체 조회

버스 정보 조회

버스 노선 등록

신고 내역 조회

긴급 화상 통화

정류장

4-2 문남동

4-5 SSAFY

4-5 SSAFY 퇴근

4-4 장덕동 피근

노선

4-3 홍석사거리(1)

4-4 장덕동(2)

장르장 선택하기

노선 등록

- 정류장 목록
- 정류장을 드래그 해서 노선 목록에 추가한다.

관리자 메뉴

교육생 전체 조회

버스 정보 조회

버스 노선 등록

신고 내역 조회

긴급 화상 통화

신고 번호	신고자	버스 호자	신고 내용	신고 시각
1	busking1	3호차	운전 중 휴대폰 사용	2023년 8월 17일 5시 24분 42초

신고 내역 조회

관리자 메뉴

교육생 전체 조회

버스 정보 조회

버스 노선 등록

신고 내역 조회 1

긴급 화상 통화 0

긴급 화상통화 연결

관리자 – 기사 화상통화 연결

긴급 화상통화



관리자와 연결 중입니다...

카메라 전환

화상 채팅 종료

화상통화 연결 시 화면

1. 버스기사가 관리자에게 화상
통화 신청시, 알림 발송

①

i9c108.p.ssafy.io • 지금

긴급 상황 발생
화상채팅 요청이 들어왔습니다.



버스기사 플로우

호차를 선택해주세요

1

2

3

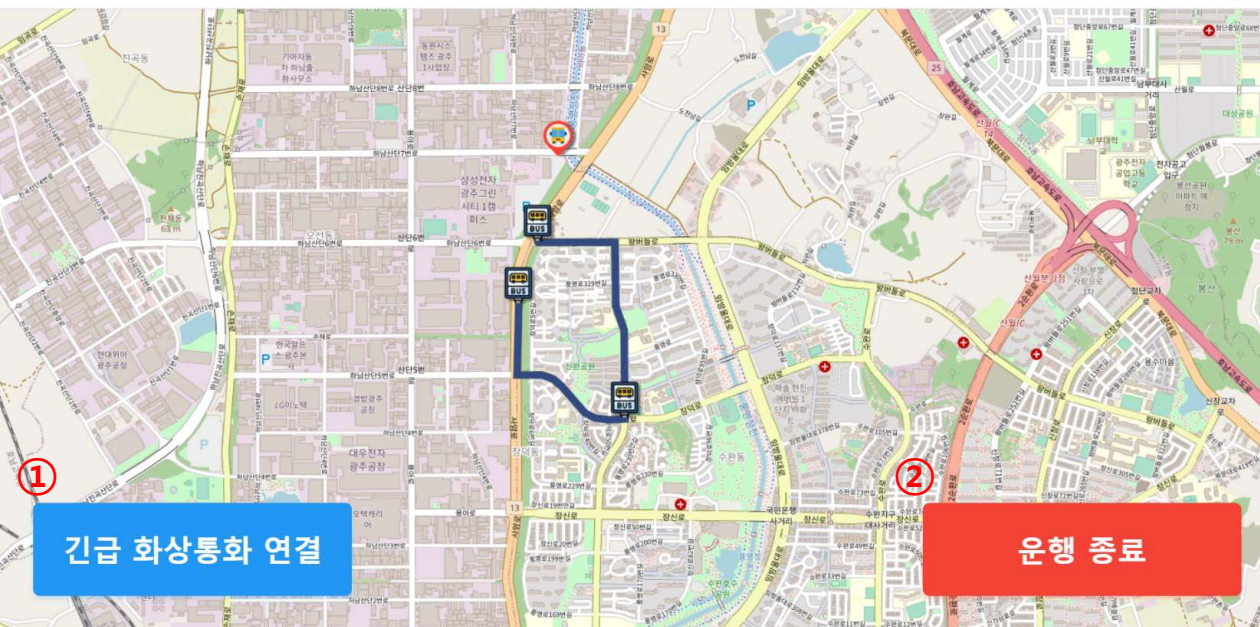
4

- 최초 호차 선택

버스기사 운행 페이지

- 운행시 노선 표현

1. 관리자와 화상통화 연결



버스기사 운행 종료 페이지

운행 종료

뒤로 가기

- 운행종료시 최초 호차선택 화면으로 이동